

Auszug aus der Referenzliste

Industrie / Energieversorgung / Verkehrsinfrastruktur

Umspannwerk 110 / 20 / 6kV 2x32MVA
OMYA-Werk Gersheim, Gummern (Villach A)
Begleitung für Konzeption, Ausschreibung, Bauleitung,
Inbetriebnahme, Abnahmen

OMYA AG
Abteilung Automation
4665 Oftringen

Umspannwerk 22 / 6kV 2x16MVA
OMYA-Werk Hustadmarmor / Elnesvågen
(Norwegen)
Begleitung für Konzeption, Ausschreibung, Bauleitung,
Inbetriebnahme, Abnahmen

OMYA AG
Abteilung Automation
4665 Oftringen

OMYA-Werk Sterzing / (Italien) OMYA-Werk
Karabiga / (Türkei)
Energieversorgung / Prozessschemata
Begleitung für Konzeption, Ausschreibung, Bauleitung,
Inbetriebnahme, Abnahmen

OMYA AG
Abteilung Automation
4665 Oftringen

Fernwärmeversorgung
Siggental / KVA Turgi
Auskopplung / Pumpstation
Elektro-Engineering /
MSR-Schemata

Fischer Rohrleitungs-
bau AG
4852 Rothrist

Umspannwerk 132/22kV 2x(3)x40MVA
OMYA-Werk Hustadmarmor / Elnesvågen
(Norwegen)
Begleitung für Konzeption, Ausschreibung, Bauleitung,
Inbetriebnahme, Abnahmen

OMYA AG
Abteilung Automation
4665 Oftringen

Fischer Rohrleitungs-

Schlärer & Schläpfer Chemische Fabrik Rothrist
Universalreaktor 1+2
Elektro-Engineering /
MSR-Schemata

bau AG
4852 Rothrist

ARA Murg
Murgenthal
Planung Haustechnik und Infrastruktur

Colenco-HOLINGER AG
Ingenieure für Bau, Umwelt
3007 Bern

ARA Mellingen
Mellingen
Elektro-Engineering /
MSR-Schemata

Chestonag Automation AG
Hard-/Software für Industrie
5707 Seengen

SBB AG, Bern
Baudienstwerkstätte Hägendorf
Einbau Stellwerkabteilung in OBM-Lager /
Brandmeldeanlage Gesamtareal
Planung aller Stark- und Schwach-
stromanlagen

SBB Division Infrastruktur
Rudolf Blaser
Anlagenmanagement
Tannwaldstrasse 2
4601 Olten

Fernwärmeversorgung
Siggental / KVA Turgi
Erweiterungen 2000 / 2002 / 2003
Elektro-Engineering /
MSR-Schemata

Durena AG
Umweltgerechte Energie-
Anwendungen
Sägestr. 6
5600 Lenzburg

Suchard-Tobler AG Bern

Neue Produktionsstätte

der Chocolat Tobler AG
Planung aller Stark- und Schwach-stromanlagen /
Zentrale Leittechnik,
Betriebsdatenerfassungsnetz

Bauplan AG Zürich

8057 Zürich

**Neubau Schweizerische Kaffee-
rösterei / Merkur / Zollikon / Bern**

Planung aller Stark- und Schwach-
stromanlagen

Sapco SA

Generalunternehmung

1762 Givisiez

Emil Frey Betriebs-AG, Safenwil

**Ausbau Hochregallager, Neubau
Diagnostikcenter und Werkstattgebäude,**
Planung aller Stark- und Schwachstromanlagen,
Beleuchtungssteuerung, Kippflügel und RWA über
SPS, Brandmeldeanlagen für das gesamte
Zentrallager

Emil Frey

Betriebs AG

Bauabteilung

5745 Safenwil

**Tip-Top Bereitstellungs-Center
(Mitsubishi Automobile) Härkingen**

Planung aller Stark- und Schwach-
stromanlagen

MMC Automobile AG

8406 WInterthur

Emil Frey AG, Safenwil

Umbau Neuwagen-Ausstellung

Vollständige Neuinstallation
Planung aller Stark- und Schwach-
Stromanlagen
(Beleuchtungssteuerung, Kippflügel und RWA über
SPS-Steuerung)

Emil Frey Betriebs AG

Bauabteilung

5745 Safenwil

Genossenschaft Migros Luzern

Betriebszentrale Dierikon
Sanierung Heizzentrale /
Neubau Entsorgungshalle
Planung aller Stark- und Schwach-
Stromanlagen
(Steuerverteilung allgemein mit SPS-Steuerung)

Genossenschaft Migros
Luzern
Betriebszentrale Dierikon
6030 Ebikon

E. Flückiger AG, Rothrist
Neugestaltung Schrottplatz

Planung Erweiterung Energieversorg-
ung, alle Stark- und Schwachstrom-
anlagen (EIB Steuerung)

E. Flückiger AG
4852 Rothrist

Fernwärmeversorgung
Kartonfabrik Niedergösgen / Bally

Elektro-Engineering /
MSR-Schemata

Fischer Rohrleitungs-
bau AG
4852 Rothrist

C&A Mode AG

Verteil- und Logistik-Zentrum Brunegg
Planung aller Stark- und SchwachStromanlagen

C&A Mode AG
Bauabteilung
8004 Zürich

Verteil- und Verwaltungsneubau, E + H
Däniken

Planung aller Stark- und Schwachstromanlagen

Zschokke
Generalunternehmung AG
5001 Aarau

Getreidetrocknungsgesellschaft

Niederhasli

Mischfutteranlage Bau 78 / Planung
Umbau und Erweiterung Leistungsteil /
Umstellung ganze Anlage auf SPS-
Steuerung (Dezentrale Technik mit Bussystem)

BIMS Bin Inventory
Measurement System AG
8105 Regendorf

Kraftwerke Mattmark AG / Zentrale Stalden

Erneuerung Eigenbedarfsversorgung

Kaverne und Betriebsgebäude

Elektro-Engineering Teil Niederspannungsanlagen inkl.
Stromlaufschemata Hauptverteilungen / MCC-Systeme
/ Einbindungen in bestehende Anlagesteuerungen

Nordostschweizerische
Kraftwerke AG
Jürg Büttiker HTK-E
Parkstrasse 23
5401 Baden

Zofinger Tagblatt / Neubau Druckereigebäude

Planung aller Stark- und Schwach-
stromanlagen

W. & R. Leuenberger AG
Dipl. Architekten ETH / HTL
6244 Nebikon

Albula Landwasserkraftwerke AG /

Zentrale Filisur

Erneuerung Eigenbedarfsversorgung

Elektro-Engineering Teil Niederspannungsanlagen inkl.
Stromlaufschemata Hauptverteilungen / Einbindungen
in bestehende Anlagesteuerungen

Nordostschweizerische
Kraftwerke AG
Daniel Heimgartner HTK-E
Parkstrasse 23
5401 Baden

Neubau Werkhalle mit Bürotrakt

Imbach + Cie AG, Solutions in Metall

6244 Nebikon

Planung aller Stark- und Schwach-
Stromanlagen

W. & R. Leuenberger AG
Dipl. Architekten ETH / HTL
6244 Nebikon

**Officine Idroelettriche di Mesolcina SA,
Centrale Soazza**

**Erneuerung Eigenbedarfsversorgung
Betriebsgebäude und Kaverne**

Elektro-Engineering Teil Niederspannungsanlagen inkl.
Stromlaufschemata Hauptverteilungen / MCC-Systeme
/ Einbindungen an neues Leitsystem

Nordostschweizerische
Kraftwerke AG
Stefan Eckert HTK-E
Parkstrasse 23
5401 Baden

**Terminal Nordquai, neues Containerterminal
Versorgung / Infrastruktur Containerkran 11kV**

Planung aller Stark- und Schwach-
stromanlagen

Rhenus Alpina AG
Hafenlogistik
Wiesendamm 4
4019 Basel

Lötschberg Basistunnel

Ausführungsplanung für:

- Los Niederspannung- und Schwachstromanlagen
- 50Hz Normalnetz- und USV - Versorgung
- DC – Versorgungsanlagen 24V und 48V
- Versorgung von 140 Querschlägen mit 950V DC und total 252 Unterverteilungen
- Erstellung der Betriebs- und Unterhaltsanlagen

BLS Alptransit AG
3600 Thun

Gotthard Basistunnel

Ausführungsplanung für:

- Los LP 40 Stromversorgung 50Hz inkl. Kabelanlagen 16.7Hz
- Los LP 41 Datenverkabelung
- Los LP 46 Beschilderung
- No-Break Anlagen
- Notfallbeleuchtung Tunnel
- Kabelmanagement für MS / NS / LWL
- Erstellung der Betriebs- und Unterhaltsanlagen

ATG Alptransit Gotthard AG
6003 Luzern

Projekt Pumpspeicherwerk Linthal 2015

Ausführungsplanung für:

- Los C02 Eigenbedarfsversorgung MS / NS und DC - Versorgungsanlagen
- Los D7 Schaltanlagen
- Los D8 Elektroinstallationen
- Erdungskonzeption
- Kabeltrassenplanung
- Kabelmanagement für MS / NS / LWL
- Erstellung der Betriebs- und Unterhaltsanlagen

Axpo AG /
Kraftwerke Linth Limmern
8783 Glarus

Projekt Tiger

Ausführungsplanung für:

- NS und DC - Versorgungsanlagen
- Erdungskonzeption
- Kabeltrassenplanung
- Infrastrukturanlagen Gebäude und Areale

Axpo AG /
Kraftwerke Linth Limmern
8783 Glarus

A9 Tunnel Eyholz

Ausführungsplanung für:

- Schema NS – Anlagen / Kommunikation

Kanton Wallis / ANSB
3902 Glis

Projekt Pumpspeicherwerk Nant de Drance

Ausführungsplanung für:

- Los 603 Eigenbedarfsversorgung MS / NS und DC - Versorgungsanlagen
- Erdungskonzeption
- Kabeltrassenplanung
- Kabelmanagement für MS / NS / LWL
- Erstellung der Betriebs- und Unterhaltsanlagen

Nant de Drance SA /
Usine Châtelard
1925 Finhaut

Ceneri Basistunnel

Ausführungsplanung für:

- Los LP 40 Stromversorgung 50Hz inkl. Kabelanlagen 16.7Hz
- Los LP 41 Datenverkabelung
- Los LP 43 Beschilderung
- No-Break Anlagen
- Notfallbeleuchtung Tunnel
- Kabelmanagement für MS / NS / LWL
- Erstellung der Betriebs- und Unterhaltsanlagen

ATG Alptransit Gotthard AG
6003 Luzern